

EQUIPOS HECHOS PARA SERVIR Y DURAR

REMOLOQUES CAMA BAJA

GITESA



GRUPO INDUSTRIAL
TRES ESTRELLAS

MODELO CB-7024 L 6T

EQUIPOS HECHOS PARA SERVIR Y DURAR

REMOLQUES CAMA BAJA

GITESA

FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN GENERAL:

Por definición, un remolque cama baja es aquel que sus ruedas se encuentran adosadas en la parte lateral, por fuera de la zona de carga, con lo que se logra acercar la plataforma de carga al piso, lo más cercana posible, para facilitar el ascenso y descenso de cargas.

EQUIPAMIENTO BÁSICO:

El remolque que describimos en esta ficha es un cama baja, con redilas abiertas, plataforma de carga de 7 X 24 pies, dos ejes, llantas y rines de 16 pulgadas, con una capacidad de carga de 6,000 kilogramos, además de contar con las siguientes especificaciones:

- Piso de lámina antiderrapante.
- Redilas abiertas.
- Fénders tándem tipo gota, en lámina lisa.
- Jalón de fundición, de posiciones, capacidad de 12,500 libras.
- Gato mecánico, capacidad de 7,000 libras.
- Luces de leds.
- Rampas tipo escalera.



RESUMEN DE LAS CARACTERÍSTICAS:

DIMENSIONES DEL REMOLQUE:	7 X 24 PIES
CAPACIDAD DE CARGA:	6,000 KG
PISO:	LÁMINA
EJES:	DOS

Tenemos en existencia la totalidad de las refacciones y partes del remolque, para reposición en caso de deterioro natural o por colisión, por lo que se puede mantener el equipo original y en inmejorables condiciones, aún con el paso del tiempo.

Si requiere de alguna refacción o equipo, podemos enviar pedidos a cualquier lugar de la república, incluso fuera del país.

La solidez de este remolque garantiza una larga vida útil, aún en condiciones de trabajo pesado, están hechos para servir y durar.



Jalón de 12,500 mil libras, de fundición, gato con palanca en la parte lateral-superior, de 7 mil libras, cadenas de seguridad.



Piso de lámina antiderrapante, rampas tipo escalera de ángulo, resguardadas en un receptáculo para ese uso específico.



**GRUPO INDUSTRIAL
TRES ESTRELLAS | MODELO CB-7024 L 6T**

EQUIPOS HECHOS PARA SERVIR Y DURAR
REMOLQUES
CAMA BAJA

GITESA

FICHA TÉCNICA

COMPONENTES Y CARACTERÍSTICAS:

La totalidad de componentes del remolque han sido cuidadosamente seleccionados con los atributos de calidad y durabilidad, para que finalmente constituyan un producto con la manufactura de excelencia que siempre ha caracterizado a GITESA; los equipos e implementos que se fabrican en nuestra Empresa son diseñados con un software CAD, los componentes de metal se procesan con equipo de corte y tornos CNC, por lo que el acabado general es de alta precisión y con la mayor calidad: son productos **HECHOS PARA SERVIR Y DURAR**.

Este remolque es cama baja, la característica principal en este tipo de equipos, es que las ruedas se localizan en el exterior de la plataforma de carga, para hacer descender ésta última lo más cercano posible al nivel del suelo, con lo que se facilitan las maniobras de ascenso y descenso de cargas.

- Plataforma de carga de 7 X 24 pies.
- Diseñado para una capacidad de carga de 6,000 kilogramos.
- Redilas abiertas, de 13.5 pulgadas de altura, cuentan con los siguientes elementos, que le proporcionan al remolque un alto grado de resistencia y durabilidad:
 - Tubular redondo de 2.5 pulgadas de diámetro en la parte superior, coronando la longitud total de las redilas.
 - Un par de tirantes de solera.
 - 22 postes verticales de ángulo de 2 pulgadas de ancho, 10 distribuidos en cada lateral, 2 más en la parte frontal.
- Piso con lámina antiderrapante.
- Gato mecánico de elevación, su función es sustentar el equipo de forma segura cuando no se utilice, o bien, para facilitar las maniobras de enganche:

Palanca para desplegarlo en el lateral (parte superior).

Capacidad de 7 mil libras.

Dimensiones: casquillo contraído: 23 pulgadas; desplegado: 51^{1/2} pulgadas.

- Sistema de suspensión:
 - Dispone de dos ejes, tubulares, rectos, con capacidad de 7,000 lb cada uno, de 95 pulgadas de largo (80 pulgadas medidas de muelle a muelle), con una separación entre birlos de 8 en 6^{1/2} pulgadas.
 - Embalados con grasa para ejes de alta temperatura, sistema de lubricación Posi lube.
 - Sistema de suspensión con 4 juegos de muelles de cuatro hojas, de 2 pulgadas de ancho, cada uno con ojillo y percha en los extremos, con capacidad para 4,000 lb.
- Rines de 16 pulgadas de diámetro, ocho agujeros, ocho aspas; especificaciones:
 - Capacidad 3,600 libras, separación entre birlos de 8 en 6^{1/2} pulgadas. Estos rines tienen un baño de fosfato de zinc y pintura en polvo DuPont al horno, altamente inhibidores de la corrosión.
 - Tienen montadas llantas convencionales de 16 pulgadas, ST 235/80R16.
- Dispositivo de enganche:
 - Se equipó con jalón de enganche de fundición, tipo recto, de posiciones, con capacidad para 12,500 libras.
 - Admite bola de enganche con un diámetro de 2^{5/16} pulgadas.
 - La liberación del enganche se da por medio de una palanca, ésta permite un rápido bloqueo y desbloqueo; como medida de seguridad secundaria, cuenta con un perno que se inserta en una perforación localizada en el cuello del jalón, este pasador evita la desconexión entre el remolque y la bola de enganche
- Lanza tipo A, de viga estructural de 6 pulgadas, de 47.5 pulgadas de longitud.
- Para efectos de inmovilización y sujeción de las cargas, se dispusieron 22 ganchos distribuidos 10 en cada lateral y 2 en el frente.
- De forma dimensional, se aplicaron listas de pintura y vinil reflectivos, para hacerlo más visible durante la noche o en condiciones de escasa iluminación.



**GRUPO INDUSTRIAL
TRES ESTRELLAS**

MODELO CB-7024 L 6T

EQUIPOS HECHOS PARA SERVIR Y DURAR

REMOLQUES CAMA BAJA

GITESA

FICHA TÉCNICA

COMPONENTES Y CARACTERÍSTICAS: (continuación):

- Sistema de luces de leds, selladas, impermeables, montadas en goma; sus características, diseño e instalación cumplen con las regulaciones oficiales, por lo que el remolque puede circular en las vías públicas nacionales e internacionales:

Para la parte frontal se instalaron dos luces redondas de 2 pulgadas de diámetro, una a cada lado del remolque, con montura metálica, en color ámbar, inclinadas a 45 grados. Otras dos similares en la parte media del remolque.

En la parte posterior, se insertaron al centro de la estructura metálica tres luces redondas de 2 pulgadas de diámetro, en los extremos, dos luces rojas ovals, de 6^{1/2} X 2^{1/4} pulgadas.

La conexión eléctrica es de una sola pieza, redondeada, hembra, preparada para seis polos.

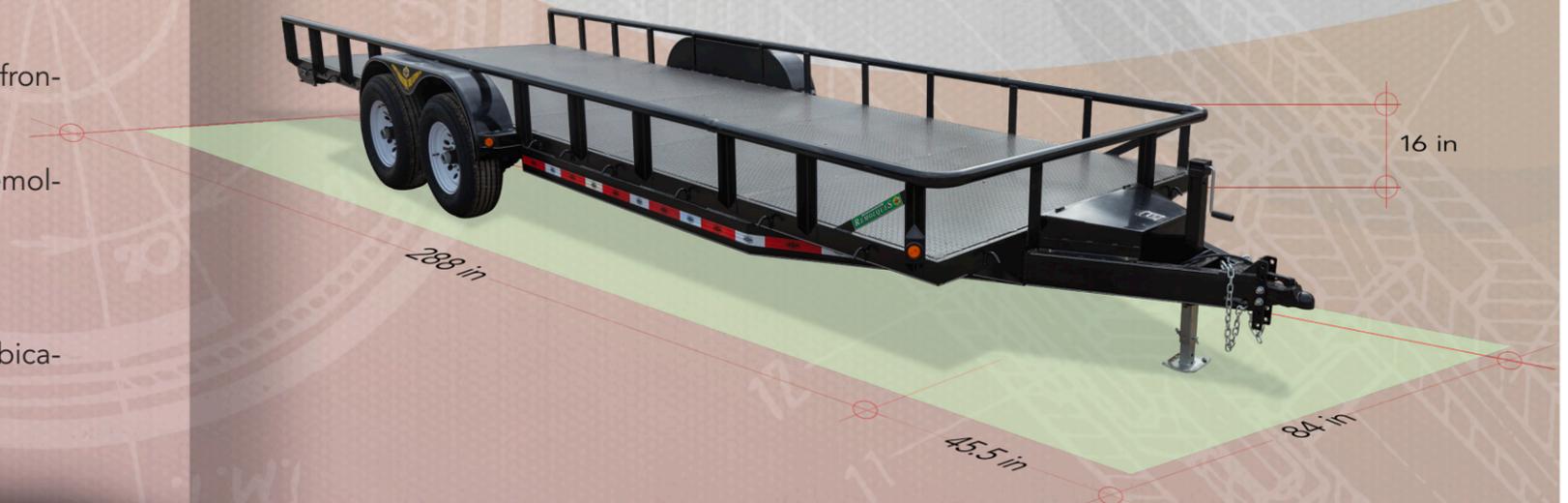
Cableado. Multiconductor de 6 cables de cobre estañado (1/12, 5/14), específico para remolques, camisa en PVC, con características de alta retardancia a la llama, resistente a la abrasión, a hidrocarburos, aceites y agentes químicos, además, posee excelentes propiedades mecánicas.

- Se le instaló un cajón de herramienta metálico, con chapa y llave, en la parte frontal, en el inicio de la lanza.
- Rampas. Con el fin de facilitar el ascenso de vehículos a la plataforma del remolque, cuenta con dos rampas tipo escalera.
Dimensiones 41 X 12 pulgadas, de 7 peldaños.
Fabricadas con ángulo de 2 pulgadas.
Se resguardan en un compartimiento especialmente diseñado para ello, ubicado en los costados del equipo.

- Guardafangos dúplex (para dos ejes), tipo gota, de 9 pulgadas de ancho por 72 de diámetro.
- Dos cadenas de seguridad de 1/4 X 27 pulgadas, mantienen la conexión entre el remolque y el vehículo remolcador, en caso de que el acoplamiento o la bola se separen de forma accidental.

Características: acero al carbono, acabado galvanizado para evitar la corrosión; eslabones electrosoldados; ganchos de sujeción con pestillo de seguridad, colocados en uno de los extremos; grado 30; capacidad de trabajo de 5,000 libras.

- Contamos con distribuidores de nuestros equipos y maquinaria en casi toda la geografía nacional, se puede consultar cuál de ellos es el más cercano a su ubicación en nuestra página web, en la caja "DISTRIBUIDORES".



**GRUPO INDUSTRIAL
TRES ESTRELLAS** | **MODELO CB-7024 L 6T**

EQUIPOS HECHOS PARA SERVIR Y DURAR
REMOLQUES
CAMA BAJA

GITESA

FICHA TÉCNICA

GALERÍA FOTOGRÁFICA:



**GRUPO INDUSTRIAL
TRES ESTRELLAS | MODELO CB-7024 L 6T**